

### **8) COME SI DIVIDONO I POLIGONI?**

I POLIGONI SI DIVIDONO IN BASE AL NUMERO DEI LATI: TRE LATI (TRIANGOLI), QUATTRO LATI (QUADRILATERI), CINQUE LATI (PENTAGONI), SEI LATI (ESAGONI), SETTE LATI (ETTAGONI), OTTO LATI (OTTAGONI), NOVE LATI (ENNAGONI), DIECI LATI (DECAGONI), ...

### **9) CHE COSA È UN ANGOLO?**

UN ANGOLO È UNA PARTE DI PIANO (È LO SPAZIO) RACCHIUSA TRA DUE LATI.

### **10) CHE COSA È UN LATO?**

I LATI SONO LE LINEE SPEZZATE (SEGMENTI) CHE RACCHIUDONO IL POLIGONO.

### **11) CHE COSA SONO I VERTICI?**

I VERTICI SONO I PUNTI DI INCONTRO DEI LATI (DELLE LINEE SPEZZATE).

### **12) CHE COSA È UNA DIAGONALE?**

LA DIAGONALE È IL SEGMENTO CHE UNISCE 2 VERTICI NON CONSECUTIVI, OSSIA CHE NON APPARTENGONO ALLA STESSA RETTA.

### **13) QUALE POLIGONO NON HA DIAGONALI?**

IL TRIANGOLO NON HA NESSUNA DIAGONALE.

### **14) QUALE LATO PUÒ ESSERE CHIAMATO BASE?**

PUÒ ESSERE CHIAMATO BASE IL LATO SUL QUALE POGGIA IL POLIGONO.